

# Cliniclave® 45

Duży i szybki autoklaw dla praktyk i klinik.



[www.melag.com](http://www.melag.com)



Quality – made in Germany

**MELAG**  
competence in hygiene

# Cliniclave® 45 – Lepsza Dekontaminacja Instrumentów

## Lepsza integracja w klinice i w gabinecie

Szczególnie szybki czas pracy, duża pojemność komory i wysokie bezpieczeństwo sterylizacji są najważniejszymi wymaganiami odnośnie dużego autoklawu. Cliniclave 45 jest zbudowany na podstawie opatentowanej technologii (podwójna komora z płaszczem), co umożliwia bardzo szybkie cykle. To jest ważne, ponieważ autoklaw jest decydującym ogniwem w procesie dekontaminacji.

## Lepsza ergonomia pracy

Zintegrowana z komorą prowadnica bardzo ułatwia załadunek i rozładunek Cliniclava 45. W ten sposób załadunek i rozładunek różnymi wsadami jest łatwy i bezpieczny.



## Lepsza obsługa

Szczególnie duży dotykowy ekran kolorowy umożliwia intuicyjną obsługę, szybki wybór programu i zapobiega błędom. Zintegrowane oprogramowanie do dokumentacji, zwolnienia wsadu i przyporządkowania pomaga oszczędzić koszty i zapewnia kompletne bezpieczeństwo.

## Efektywniejsze wykorzystanie zasobów

Jak najbardziej ekonomiczne wykorzystanie zasobów było jednym z głównych zadań w projekcie Cliniclave 45. Niskie zużycie energii i wody oraz przemyślana konstrukcja powodują, że Cliniclave 45 jest jednym z najoszczędniejszych autoklawów o niskim ciężarze i małym gabarycie.

# Cliniclave<sup>®</sup> 45 – Spełnia Wszystkie Wymogi.

Cliniclave 45 mieści wsad o wadze 40 kg opakowanych instrumentów lub 7 kg tekstyliów, co jest o wiele więcej w porównaniu z innymi dużymi autoklawami. Cylindryczna komora sterylizacyjna w połączeniu ze specjalnymi uchwytami oferuje optymalne rozwiązania we wszystkich obszarach zastosowania.



Kontener sterylizacyjny  
1 StU (S x W x G = 30 x 30 x 60 cm)



Dwa kontenery małe  
1/2 StU (S x W x G = 30 x 15 x 60 cm)



Jeden kosz do instrumentów  
(S x W x G = 28 x 14 x 57 cm)  
i dwie tace  
(S x W x G = 31 x 5 x 59 cm)



cztery tace  
(S x W x G = 31 x 5 x 59 cm)



24 tace stomatologiczne  
(S x W x G = 19 x 2 x 29 cm)



18 kaset stomatologicznych  
typu norm-tray  
(S x W x G = 19 x 4 x 29 cm)

## Załadunek z Systemem

Sprawny wózek transportowy jest bardzo pomocny podczas załadunku Cliniclave 45 oraz wyjmowania wsadu i oszczędza tym czas i pieniądze. Przygotowanie instrumentów, kontenerów, koszy i tac odbywa się nie tylko szybciej, lecz także bezpiecznie i ergonomicznie.



Programy, czasy i dane techniczne

Program	Czas cyklu <sup>1)</sup>	Suszenie <sup>2)</sup>	Opakowanie	Dodatkowe dane	Cliniclave 45
Program uniwersalny 15 kg instrumentów 7 kg tekstyliów	~24 min ~26 min	~20 min	Wielokrotnie opakowane	Objętość komory	102,9 litrów
Szybki program S 15 kg instrumentów	~15 min	~5 min	Nieopakowane	Średnica komory   głębokość komory	Ø 44 cm   63 cm
Szybki program B 15 kg instrumentów	~21 min	~10 min	Jednorazowo opakowane	Załadunek instrumentów	15 kg
Program Prion 15 kg instrumentów 7 kg tekstyliów	~39 min ~41 min	~20 min	Wielokrotnie opakowane	Załadunek tekstyliów	7 kg
Program ochrony 15 kg instr. / 7 kg tekst.	~36 min	~20 min	Wielokrotnie opakowane	Gabaryt (SxWxG) bez szafki	65 x 91 x 88 cm
				Gabaryt (SxWxG) z szafką	65 x 160 x 88 cm
				Waga pusty autoklaw (bez szafki)	190 kg
				Waga pusty autoklaw z szafką	230 kg
				Przyłącze elektryczne	3x380-416 V, 50/60 Hz, 10500 W

1) Bez suszenia i w zależności od załadunku, warunków instalacji, jak np. napięcie sieciowe i ciśnienie powietrza.

2) Czas suszenia zależy od programu i zapewnia bardzo dobre suszenie przy danym załadunku. W przypadku trudnych zadań związanych z suszeniem można przedłużyć czas suszenia o 50% aktywując funkcję suszenia dodatkowego.

Cliniclave 45 jest produkowany zgodnie z następującymi przepisami i normami:

93/42/EEC, Class IIB (European Directive for Medical Devices), 97/23/EC (Pressure Equipment Directive) 2006/42/EC (Machinery Directive);

EN 285 (Large Steam Sterilizers), EN 61010-1-2-040 (Safety Requirements for Electrical Equipment for Measurement, Control And Laboratory Use – Part 1 and Part 2), General Requirements), EN 60601-1-2 (General Requirements for Safety Including Important Performance Characteristics – Supplementary Standard: Electromagnetic Compatibility - Requirements and Tests), ISO 9001 and ISO 13485 (Quality Management/Certification) EN 1717 (Protection of Drinking Water from Contamination).

Dalsze informacje o naszych produktach, obowiązujących normach i przepisach wraz z odpowiedziami na aktualne pytania otrzymacie Państwo na naszej stronie internetowej:  
[www.melag.pl](http://www.melag.pl)



MELAG Medizintechnik oHG  
Geneststraße 6–10  
10829 Berlin

**MELAG**  
competence in hygiene